

ANALIZA STANU GOSPODARKI ODPADAMI KOMUNALNYMI NA TERENIE GMINY NOWY ŻMIGRÓD ZA 2015 ROK

1. Wstęp

Roczna analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Nowy Żmigród za rok 2015 została sporządzona w celu realizacji zobowiązań nałożonych na organ wykonawczy gminy przez obowiązujące w Polsce prawo w zakresie gospodarki odpadami.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości techniczne i organizacyjne gminy w zakresie możliwości przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu gminy. Głównym celem analizy jest dostarczenie niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

2. Podstawa prawna

Podstawę prawną do sporządzenia niniejszej analizy stanowi ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2016 r. poz. 250). Zgodnie z art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2016 r. poz. 250) gminy zobowiązane zostały do wykonywania corocznie analizy stanu gospodarki odpadami komunalnymi na swoim terenie, w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

3. Charakterystyka systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie gminy Nowy Żmigród

W ramach systemu gospodarowania odpadami komunalnymi Gmina Nowy Żmigród odbiera odpady komunalne z nieruchomości zamieszkałych, zlokalizowanych na terenie gminy. Właściciele tych nieruchomości mają możliwość pozbywania się wytworzonych odpadów komunalnych, zbieranych w sposób selektywny lub zmieszany. Zgodnie ze złożonymi deklaracjami 99 % mieszkańców prowadzi selekcję odpadów, pozostali mieszkańcy gromadzą odpady w sposób zmieszany. Mieszkańcy gminy mogą także pozbywać się w ramach ponoszonej opłaty odpadów wielkogabarytowych, elektrycznych i elektronicznych, baterii i przeterminowanych leków.

Odbiór odpadów z terenu gminy odbywał się w 2015 roku zgodnie z ustalonym harmonogramem, realizowany był przez Firmę Produkcja Handel Usługi „EKOMAX” Kotulak Jerzy 38-200 Jasło, Hankówka 28 na podstawie umowy zawartej na okres 01.07.2014 – 31.12.2015r.

Właściciele nieruchomości, którzy zadeklarowali gromadzić odpady komunalne w sposób selektywny ponoszą opłatę 5 zł od osoby/miesiąc, natomiast w przypadku właścicieli nieruchomości nie deklarujących segregacji odpadów opłata ta wynosi 13 zł od osoby/miesiąc.

Odpady komunalne z terenu Gminy Nowy Żmigród odbierane były w 2015 roku od właścicieli nieruchomości jako odpady segregowane oraz zmieszane w workach o odpowiedniej kolorystyce.

Częstotliwość odbioru poszczególnych rodzajów odpadów przedstawiała się w 2015 roku następująco:

- Zmieszane odpady komunalne z częstotliwością : styczeń, luty, marzec, październik, listopad, grudzień – 1 raz w miesiącu;
kwiecień, maj, czerwiec, lipiec, sierpień, wrzesień – 2 razy w miesiącu
- Odpady komunalne zbierane w sposób selektywny z częstotliwością 1 raz w miesiącu
- Odpady wielkogabarytowe oraz zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzące z gospodarstw domowych odebrane zostały 1 raz w roku po uprzednim ogłoszeniu terminu zbiórki.

4. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania

Na terenie Gminy Nowy Żmigród nie ma możliwości przetwarzania odpadów komunalnych poza biodegradowalnymi odpadami, które w znacznej mierze mieszkańcy zagospodarowują poprzez kompostowanie we własnych przydomowych kompostownikach. W związku z powyższym podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Ze względu na podział regionalny w zakresie gospodarki odpadami województwa podkarpackiego, Gmina Nowy Żmigród położona jest w rejonie Południowo – Zachodnim, dlatego wszystkie odpady zmieszane zgodnie z zawartą umową były przekazywane do Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Krośnie, ul. Białobrzeska 108 – Hala Technologiczna (linia biologiczno – mechanicznego przetwarzania odpadów).

Odpady zebrane w sposób selektywny zostały przekazane do Sortowni Odpadów Komunalnych w miejscowości Wolica, a następnie do firm recyklingowych.

Na terenie Gminy Nowy Żmigród istnieją punkty gdzie można złożyć odpady w postaci przeterminowanych leków oraz zużytych baterii.

- Urząd Gminy w Nowym Żmigrodzie ul. Mickiewicza 2 – pojemnik na przeterminowane leki, pojemnik na zużyte baterie;
- Samodzielny Publiczny Gminny Ośrodek Zdrowia w Nowym Żmigrodzie ul. Krakowska 11 – pojemnik na przeterminowane leki;
- Apteka Wyczołek Maria ul. Basztowa 4 – pojemnik na przeterminowane leki;
- Apteka ARNIKA ul. Rynek 2 – pojemnik na przeterminowane leki,
- Zespół Szkół w Nowym Żmigrodzie ul. Mickiewicza 4 – pojemnik na zużyte baterie;
- Zespół Szkół w Nienaszowie, Nienaszów 309 – pojemnik na zużyte baterie.

5. Ilość odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy w 2015 roku zebranych u źródła oraz poziomy recykling.

Ilość odpadów wyszczególnionych w poniższej tabeli została oszacowana na podstawie otrzymanych półrocznych sprawozdań od podmiotów wpisanych do rejestru działalności regulowanej, odbierających odpady komunalne z terenu gminy Nowy Żmigród.

Rodzaj odebranych odpadów komunalnych	Kod odebranych odpadów komunalnych	Masa odebranych odpadów komunalnych Mg/kg
Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	643,9
Zmieszane odpady opakowaniowe w tym:	15 01 06	168,7
Opakowania ze szkła	15 01 07	86,8
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	24,7
Opakowania z metali	15 01 04	0,2
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	20 01 36	1,3
Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych	17 01 07	0,5
Przeterminowane leki	20 01 32	0,2
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	4,3

W 2015 roku z zebranych odpadów komunalnych uzyskano następujące poziomy recyklingu:

- Poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania – 0,28%
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia następujących frakcji odpadów komunalnych: papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła – 40,42 %
- Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych - 88,6%

6. Liczba mieszkańców

Liczba zameldowanych mieszkańców gminy Nowy Żmigród na podstawie ewidencji prowadzonej przez Urząd Gminy Nowy Żmigród według stanu na dzień 31 grudnia 2015 roku wyniosła 9 390.

Liczba osób zamieszkałych (objętych systemem) wynikająca ze złożonych deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowania odpadami komunalnymi według stanu na dzień 31.12.2015 r. wyniosła: 7 112.

Różnica pomiędzy liczbą osób zameldowanych a zamieszkałych wynika m. in. z faktu, że część osób zameldowanych na terenie gminy Nowy Żmigród faktycznie zamieszkuje, pracuje na terenie innej gminy lub poza granicami kraju. Również studenci oraz niektórzy uczniowie kontynuują naukę poza miejscem stałego zameldowania.

Systemem w 2015 roku objęto 7122 osoby w tym:

- ✓ Liczba osób zadeklarowanych gromadzić odpady w sposób selektywny (stawka 5 zł za osobę/miesiąc) – 7 103
- ✓ Liczba osób, które nie zadeklarowały gromadzić odpady w sposób selektywny (stawka 13 zł od osoby/miesiąc) – 19

Zebrano 2163 deklaracje dla nieruchomości zamieszkałych.

Na bieżąco kierowane są wezwania do właścicieli nieruchomości, którzy nie złożyli w terminie wymaganej deklaracji.

7. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2015 – 31.12.2015 r.

- Wpływy z tytułu opłata za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2015 r. : 420 961,54
- Zaległości wg stanu na dzień 31.12.2015 r. : 30 971,60
Na dzień 31.05.2016 r. zaległość ta wyniosła 15 002,82 (71 podatników)
- Naliczenia z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi w okresie rozliczeniowym od 01.01.2015 – 31.12.2015 : 398 541,00

W stosunku do właścicieli nieruchomości, którzy spóźniają się z uregulowaniem opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi wysyłane zostały upomnienia oraz tytuły wykonawcze kierowane do urzędu skarbowego

8. Koszty obsługi systemu w okresie 01.01.2015 – 31.12.2015

Wszelkie koszty związane z obsługą systemu (w tym również koszty poniesione w związku z odbieraniem odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych), zostały wykazane w poniższej tabeli

Zestawienie kosztów i wydatków poniesionych przez Gminę Nowy Żmigród w 2015 roku, w związku z obsługą systemu gospodarowania odpadami komunalnymi	
wyszczególnienie	koszty
odbiór i transport odpadów komunalnych, zagospodarowanie odpadów komunalnych, usługa ważenia odpadów, odbiór przeterminowanych leków,	340 372,52
koszty administracyjne	86 800,63

9. Potrzeby inwestycyjne

Priorytetową potrzebą inwestycyjną związaną z gospodarowaniem odpadami komunalnymi na terenie gminy Nowy Żmigród jest stworzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych. Inwestycja ta usprawni system gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie naszej gminy oraz przyczyni się do osiągnięcia wyższych poziomów recyklingu.

Podsumowanie

Gmina Nowy Żmigród w 2015 roku osiągnęła wymagany poziom recyklingu, jednakże zadaniem na kolejne lata jest ciągłe uświadamianie mieszkańców Gminy Nowy Żmigród w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi, celem ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów oraz ich racjonalnej segregacji aby w przyszłości osiągnąć wyższe poziomy recyklingu.



Sporządziła : Gabriela Dąbrowska

Urząd Gminy Nowy Żmigród

Referat IOŚ